

PEMODELAN BERORIENTASI OBJEK UNTUK SISTEM ADMINISTRASI PENERIMAAN MAHASISWA BARU UPN “VETERAN” YOGYAKARTA

Gandung Suharjito

2005

Pemodelan Berorientasi Objek Untuk Sistem Administrasi Penerimaan Mahasiswa Baru Upn “Veteran” Yogyakarta adalah sub sistem yang terintegrasi dari *ComputerBase Information System (CBIS) UPN “Veteran” Yogyakarta* yang mengelola penerimaan mahasiswa baru. Penelitian ini merupakan studi kasus yang diambil dari salah satu lembaga pendidikan yang menganalisis dan merancang model objek untuk dipetakan menjadi model data sehingga akan mendapatkan suatu tabel-tabel. Selain itu juga pemodelan fungsional *Use Case* yang dipetakan menjadi state diagram-state diagram sehingga diperoleh file-file php.

Pemodelan pada sistem penerimaan baru ini menguji dari fungsi mencari Informasi umum mengenai pendaftaran, bagaimana mendaftar, seleksi tes tertulis membuat laporan=laporan dan pengumuman kelulusan berkaitan dengan penerimaan mahasiswa baru.